

VEILIGHEIDS & GEZONDHEIDSPLAN

ONDERHOUD BOMEN

GEMEENTE STEIN

Fase: ontwerpfase
Versie: 1
Datum: 09-02-2021
Besteknummer: 0971166057

Opgesteld door: **idverde Advies Roermond**
ECI 10
6041 MA Roermond
t 046 436 08 50
e adviesroermond@idverde.nl

Opdrachtgever: **Gemeente Stein**
Postbus 15
6170 AA Stein

Tel: 046 435 9393
E-mail: info@gemeentestein.nl



INHOUDSOPGAVE

Inhoudsopgave	2
1. Inleiding	3
2. Projectgegevens	4
2.1. Werkzaamheden	4
2.2. Locatie	4
2.3. Betrokken partijen	4
2.3.1. Opdrachtgever(s)	4
2.3.2. Ontwerper(s)	4
2.3.3. Directie / toezichthouder(s)	4
2.3.4. V&G-coördinator tijdens de ontwerpfase	4
2.3.5. V&G-coördinator tijdens de uitvoeringsfase	5
2.4. Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover bekend)	5
2.4.1. Geplande aanvangsdatum van de werkzaamheden	5
2.4.2. Geplande uitvoeringsduur van de werkzaamheden	5
2.4.3. Bouwvergaderingen	5
2.4.4. Geplande bouwvergaderingen	5
2.4.5. Vermoedelijk maximaal aantal werknemers gelijktijdig aanwezig op uitvoeringslocatie	5
2.4.6. Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de uitvoeringslocatie	5
2.4.7. Namen van reeds geselecteerde ondernemingen	5
2.4.8. Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten	6
2.4.9. Regeling V&G coördinatie tijdens uitvoeringsfase bij nevenaanneming	6
2.4.10. Kennisgeving van het voorgenomen tot stand brengen van een werk	6
2.5. Veiligheids- en gezondheidsrisico's ontwerpfase	6
2.5.1. Veiligheids- en gezondheidsrisico's	6
3. Veiligheids- en gezondheidsdossier	8
3.1. Projectgegevens	8
3.1.1. Werkzaamheden	8
3.1.2. Locatie	8
3.1.3. Technische specificaties	8

1. INLEIDING

Dit Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G-plan) is een dynamisch document, waarvan de opstelling continu moet worden gecomplementeerd, aangepast of uitgebreid.

De ontwerpers hebben bij hun beslissingen tijdens de ontwerpfase rekening gehouden met de arbeidsomstandigheden van degenen die later op de bouwplaats het werk zullen realiseren. De principes die daarbij zijn toegepast zijn:

- Het inventariseren en evalueren van gevaren die voortvloeien uit het ontwerp;
- Het toepassen van de algemene preventieprincipes op het gebied van veiligheid, gezondheid en welzijn.

De resultaten zijn verwerkt in dit plan.

2. PROJECTGEGEVENS

2.1. Werkzaamheden

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- snoeien van bomen;
- verwijderen van bomen;
- jaarlijks controleren van bomen en inventariseren nieuwe bomen.
- uitvoeren van nader technisch onderzoek aan risicobomen
- preventief- en curatief bestrijden van Eikenprocessierups

2.2. Locatie

De uit te voeren werkzaamheden zijn gelegen op diverse locaties binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Stein.

2.3. Betrokken partijen

2.3.1. Opdrachtgever(s)

Naam	Gemeente Stein
Postadres	Postbus 15 6170 AA Stein
Bezoekadres:	Stadhouderslaan 200 6171 KP Stein
Contactpersoon:	de heer S. Notermans
Telefoonnummer:	046 435 9393
Emailadres:	info@gemeentestein.nl

2.3.2. Ontwerper(s)

Naam	idverde Advies B.V.
Bezoekadres:	ECI 10 6041 MA Roermond
Contactpersoon:	De heer V. Paulissen
Telefoonnummer:	046-4360850
Emailadres:	Vincent.paulissen@idverdel.nl

2.3.3. Directie / toezichthouder(s)

Naam	Gemeente Stein
Postadres	Postbus 15 6170 AA Stein
Bezoekadres:	Stadhouderslaan 200 6171 KP Stein
Contactpersoon:	de heer S. Notermans
Telefoonnummer:	046 435 9393
Emailadres:	info@gemeentestein.nl

2.3.4. V&G-coördinator tijdens de ontwerpfase

Naam	idverde Advies B.V.
Bezoekadres:	ECI 10 6041 MA Roermond

Contactpersoon:	De heer V. Paulissen
Telefoonnummer:	046-4360850
Emailadres:	Vincent.paulissen@idverdel.nl

2.3.5. V&G-coördinator tijdens de uitvoeringsfase

Coördinatie op gebied van veiligheid en gezondheid (V&G-coördinatie), zoals bedoeld in artikel 2.31 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, dient tijdens de uitvoeringsfase te worden verzorgd door de aannemer van het werk zoals op de voorzijde beschreven.

Naam	Gemeente Stein
Postadres	Postbus 15 6170 AA Stein
Bezoekadres:	Stadhouderslaan 200 6171 KP Stein
Contactpersoon:	de heer S. Notermans
Telefoonnummer:	046 435 9393
Emailadres:	info@gemeentestein.nl

2.4. Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover bekend)

2.4.1. Geplande aanvangsdatum van de werkzaamheden

Vanaf definitieve gunning (week 16 2021)

2.4.2. Geplande uitvoeringsduur van de werkzaamheden

Einde onderhoudswerkzaamheden: week 51 van het jaar 2022.

2.4.3. Bouwvergaderingen

De bouwvergaderingen worden aangegrepen, in het kader van het Arbeidsomstandighedenbesluit en daaruit voortvloeiend het V&G-plan, om te vermelden:

- De wijze waarop uitvoering wordt gegeven aan de samenwerking tussen werkgevers en in voorkomende gevallen zelfstandig werkenden op de bouwplaats, welke voorzieningen daarbij zullen worden getroffen en op welke wijze op die voorzieningen toezicht zal worden uitgeoefend;
- De wijze waarop uitvoering wordt gegeven aan de samenwerking en het overleg tussen werkgevers en werknemers op de bouwplaats en de wijze waarop de voorlichting en het onderricht van deze werknemers plaatsvindt;
- Veranderingen van het V&G-plan worden overhandigd aan directie en belanghebbenden.

2.4.4. Geplande bouwvergaderingen

Bouwvergadering 1:

- Opstart (voorbereidende) werkzaamheden;
- Overhandigen gecomplementeerd, zo nodig aangepast of uitgebreid Veiligheids- en Gezondheidsplan van de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden.

Overige bouwvergaderingen nader te bepalen door de directie in overleg met de aannemer:

- Tussentijdse controle;
- Vastlegging.

2.4.5. Vermoedelijk maximaal aantal werknemers gelijktijdig aanwezig op uitvoeringslocatie (onbekend)

2.4.6. Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de uitvoeringslocatie (onbekend)

2.4.7. Namen van reeds geselecteerde ondernemingen (onbekend)

2.4.8. Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten (onbekend)

2.4.9. Regeling V&G coördinatie tijdens uitvoeringsfase bij nevenaanneming

De V&G-coördinatie tijdens uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer zoals bedoeld in paragraaf 2.3.5.

Nevenaanneming wordt voorzien voor de volgende werkzaamheden (bestekken):
(onbekend)

2.4.10. Kennisgeving van het voorgenomen tot stand brengen van een werk

Door of namens opdrachtgever wordt (volgens artikel 2.27 van het Arbeidsomstandighedenbesluit) voor aanvang van de werkzaamheden op de bouwplaats de kennisgeving verzorgt, indien

- De geraamde duur van de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 30 werkdagen beslaat en op die bouwplaats meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen gaan verrichten, of
- Met de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 500 mensdagen zullen zijn gemoeid.

De melding van de kennisgeving dient te worden gedaan op de website van de Inspectie SZW.

Volgens het bovenstaande is naar verwachting kennisgeving nodig voor dit werk.

De aannemer zorgt voor zichtbare aanbrenging van de kennisgeving op de bouwplaats. Indien met betrekking tot de in de kennisgeving vermelde gegevens veranderingen optreden, wordt deze dienovereenkomstig gewijzigd.

2.5. Veiligheids- en gezondheidsrisico's ontwerpfase

2.5.1. Veiligheids- en gezondheidsrisico's

In onderstaande tabellen is aangegeven welke bijzondere risico's uit het ontwerp voortvloeien, met inachtneming van de volgende opmerkingen:

- Voor de werkzaamheden worden de veiligheidsrisico's beschreven voor zover zij de 'normale' uitvoeringsrisico's te boven gaan;
- Als bij een bestekspost de aannemer de keuze heeft voor nadere bepaling van te verwerken materiaal en in te zetten materieel, wordt de aannemer geacht de hieraan verbonden bijzondere risico's te beschrijven in het door de aannemer op te stellen veiligheidsdossier.

Omgevingsfactoren

Besteksposten/ Onderwerp	Activiteit	Arbo- risico	Oorzaak	Suggestie (maatregelen)
Alle	Alle werkzaamheden	Algemene veiligheid en gezondheid	Activiteiten ondernemingen op de uitvoeringslocatie	Afstemming en coördinatie
Werkverkeer	Uitvoeren werkzaamheden	Aanrijdingen	Diverse door werkverkeer, kruisende verkeersstromen	Toepassen verkeersmaatregelen, gebruik van veilig materieel
Hoogspanningskabels	Onder bovengrondse en/of boven ondergrondse hoogspanningskabels werken	Elektrocucie, brand- en explosiegevaar, bedwelmig	Kabelbreuk, kortsluiting en beschadiging a.g.v. werkzaamheden in nabijheid van hoogspanningskabels	Voor aanvang van de werkzaamheden de aanwezige hoogspanningsleidingen maken. Indien niet mogelijk veilig werkteerrein markeren. Buiten veilig werkteerrein optisch en/of akoestisch waarschuwingssignaal toepassen.
Water(en)	Werkzaamheden nabij water(en)	Beknellen tussen grond en materieel, vallen in water, verdrinken	Wegzakkend materieel, uitglijden op gladde ondergrond	Indien mogelijk minstens 2 meter afstand bewaren tussen watergang en werkplek. Zorgen dat doelmatige middelen voor het redden van drenkelingen op een goed zichtbare plaats aanwezig zijn.

Besteksposten/ Onderwerp	Activiteit	Arbo-risico	Oorzaak	Suggestie (maatregelen)
Omwonenden / Recreanten	Werkzaamheden	Struikelen over oneffenheden, ongevallen omwonenden, onbereikbaarheid van woning c.q. bedrijf, vandalisme	Opgebroken verhardingen, onveilige opslag materiaal	Inventariseren en maatregelen treffen, omwonenden en bedrijven inlichten over de werkzaamheden, voorzieningen treffen voor de bereikbaarheid van woningen en bedrijven, bouwterrein en opslagplaatsen materialen en materieel afsluiten.
Materieel	Algeheel gebruik	Oneigenlijk gebruik / ondeugdelijk materieel		Voorlichting en instructie, goed gebruik van veilig gereedschap, goed onderhoud.

3. VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSDOSSIER

3.1. Projectgegevens

3.1.1. Werkzaamheden

Het werk bestaat uit het uitvoeren van de werkzaamheden zoals beschreven in paragraaf 2.1 van het V&G-plan.

3.1.2. Locatie

De locatie van het werk staat beschreven in paragraaf 2.2 van het V&G-plan.

3.1.3. Technische specificaties

- Bestek en tekeningen (aangeleverd door ontwerper).
- Onderhoudsvoorschriften van materialen, een en ander in overleg met de leverancier (aangeleverd door aannemer).